ABSTRAK

PEMBANGUNAN APLIKASI PELELANGAN UMUM PADA DINAS PETERNAKAN DAN PERIKANAN KABUPATEN BANDUNG BARAT

Oleh :
Ari Apriadi
10108795

Pelelangan Umum adalah metode pemilihan penyedia barang/pekerjaan konstruksi/jasa lainnya untuk semua pekerjaan yang dapat diikuti oleh semua penyedia barang/pekerjaan konstruksi/jasa lainnya yang memenuhi syarat.

Dinas Peternakan dan Perikanan Kabupaten Bandung Barat mengalami kesulitan dalam proses pelelangan umum karena masih dilakukan secara manual menggunakan *Microsoft Word* dan *Microsoft Excel*. Proses pengumuman masih dilakukan melalui media massa dan papan pengumuman resmi sehingga masyarakat umum khususnya penyedia barang/jasa kesulitan untuk mendapatkan informasi tersebut, dalam proses administrasi terdapat kesulitan dikarenakan adanya keterbatasan ruang sekretariat panitia pengadaan barang/jasa yang digunakan dalam proses administrasi, setiap penyedia barang/jasa yang akan mendaftar harus antri terlebih dahulu karena tidak dapat menangani proses pendaftaran dalam jumlah banyak. Dikarenakan persyaratan pertama penyedia barang/jasa yaitu berupa formulir pendaftaran dan dokumen pendukung, dikhawatirkan ada beberapa data tersebut hilang yang akan mengakibatkan permasalahan antara penyedia barang/jasa dan panitia pengadaan barang/jasa.

Dengan berbagai permasalahan dan kendala yang ada, maka solusi yang diusulkan adalah sebuah aplikasi pelelangan umum guna untuk memberikan kemudahan bagi panitia pengadaan barang/jasa dalam melaksanakan proses pelelangan umum di Dinas Peternakan dan Perikanan Kabupaten Bandung Barat.

Berdasarkan hasil penelitian dan setelah dilakukannya pengujian alpha dan betha terhadap sistem yang telah dibuat, disimpulkan bahwa aplikasi yang dibangun dapat mempercepat proses pendaftaran, mempermudah proses administrasi pengadaan barang/jasa, mempermudah penyedia barang/jasa dalam mendapatkan informasi terbaru tentang pengadaan barang/jasa yang akan diadakan, dan mempermudah panitia pengadaan barang/jasa dalam pembuatan laporan pengadaan barang/jasa.

Kata Kunci : *aplikasi, pelelangan umum, media massa, microsoft word, excel*